

Oberösterreichischer 3D-Lösungsanbieter Prirevo expandiert zur digitalen Fabrik

Ried im Traunkreis am 06. November 2021 – Der Oberösterreichische 3D-Lösungsanbieter Prirevo erweitert sein Dienstleistungsportfolio und deckt nun als One-Stop-Shop die gesamte Wertschöpfungskette der digitalen Produktion ab.



Der herstellerunabhängige 3D-Lösungsanbieter Prirevo, erweitert nach der erfolgreichen Übersiedlung im September seine additive Technologiewaare um ein umfassendes Dienstleistungsangebot. Die neue Niederlassung in Ried im Traunkreis umfasst nun eine vollständige digitale Fabrik, die als One-Stop-Shop die gesamte digitale Wertschöpfungskette, von der ersten Idee bis zum letzten Finishing abdeckt.

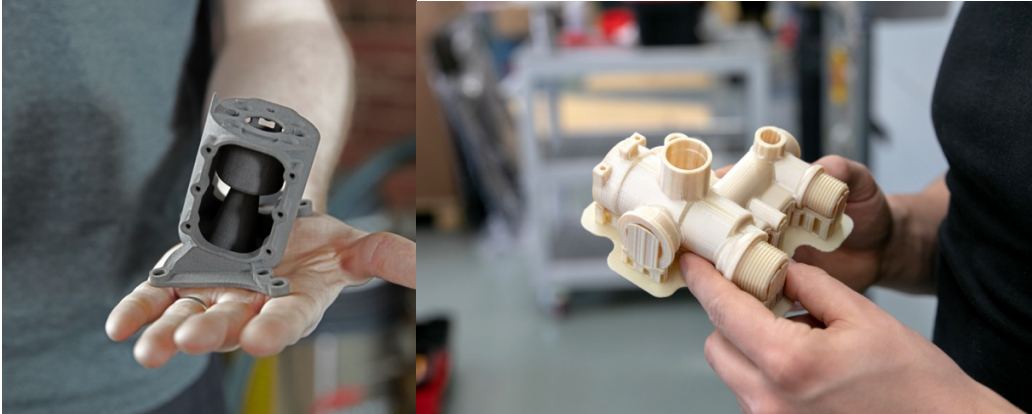
Von der Idee zum digitalen Modell

Das erweiterte Dienstleistungsangebot beginnt bereits bei der fundierten Basisberatung.

Abhängig vom geplanten Projekt unterstützt das Unternehmen bei der digitalen Konstruktion von neuen Produkten, bei der Datenaufbereitung von bestehenden Modellen oder bei der Identifikation von Bauteilen, die sich für die additive Fertigung eignen. Darüber hinaus werden Reverse Engineering Optionen wie 3D Scanning zur Digitalisierung vorhandener Objekte angeboten.

Riesige Materialauswahl

Sind die digitalen Daten einmal vorhanden, steht das Prirevo Team fachkundig bei der Materialberatung zur Seite. Dafür steht Kunden eine überaus große und auf Lager befindliche Materialpalette zur Verfügung, die von biologisch abbaubaren Kunststoffen über Hochleistungspolymeren bis zu Silikon-ähnlichen Werkstoffen reicht. So können beispielsweise jederzeit Objekte aus mit Carbonfaser gefüllten Werkstoffen, aus TPUs in verschiedenen Shore-Härten oder aus ESD Werkstoffen für Elektrokomponenten gefertigt werden.



Wählen Sie aus einer großen Anzahl verfügbarer Werkstoffe

Digitale Fertigung

Zur physischen Materialbearbeitung bietet das Unternehmen neben den bereits vorhandenen vielfältigen additiven Fertigungsverfahren, darunter 3D-Druck Prozesse wie FDM, SLA, LFS und SLS, nun auch andere formende und subtraktive Fertigungsverfahren wie beispielsweise Tiefziehen und CO2 Laserschneiden an. Damit lassen sich Objekte in jeglicher Form und Größe erstellen, die allen Ansprüchen gerecht werden.



Nutzen Sie den besten Fertigungsprozess für Ihr Produkt

Post Processing

Zur Nachbearbeitung der erzeugten Objekte, dem sogenannten Post Processing, können Kunden ebenfalls aus einem breiten Angebot an Finishing-Optionen wählen. Neben verschiedenen Oberflächen-Veredelungen, Schleif und Lackiertätigkeiten, stehen auch Industrieöfen mit vielfältigen Tempermöglichkeiten zur Verfügung. Auch das Einpressen von Gewindeeinsätzen und die Vormontage von Baugruppen kann auf Wunsch vor Ort erledigt werden.



Wählen Sie aus einem breiten Angebot an professionellen Finishing-Optionen

24/7 Service auch als Express Option

Da es manchmal schnell gehen muss, steht das Prirevo Team nicht nur rund um die Uhr und sieben Tage die Woche zur Verfügung, sondern bietet auf Wunsch auch eine Eilproduktion an. Mit diesem Angebot können auch kurzfristige Aufträge rasch und unkompliziert abgearbeitet werden. Das neue Serviceportfolio hilft Unternehmen jeglicher Größe bei der Produktion von Sonderanfertigungen und Serien sowie bei der Kompensation von Unterkapazitäten im eigenen Haus. Die Services werden aber auch zunehmend für Testproduktionen angefragt, um verschiedene digitale Produktionsformen und Materialien auf eine spätere Implementierung im eigenen Haus zu evaluieren.



Nutzen Sie die Services für Einzelfertigung und Serien
jeder Größe

Unterstützung bei der Technologieimplementierung

Im Gegensatz zu vielen anderen Dienstleistern achtet Prirevo bei der Technologieimplementierung besonders auf den wertvollen Technologie- und Wissenstransfer, um ein Abhängigkeitsverhältnis der Kunden zu vermeiden. Dafür hat das Team von Prirevo ein eigenes Innovationszentrum eingerichtet, welches mithilfe einer eigenen Academy vielseitige Weiterbildungsmöglichkeiten im Bereich der digitalen Fertigung vor Ort, im Haus oder als Onlinekurs anbietet. Dank der Herstellerunabhängigkeit von Prirevo, kann dabei stets die für den Kunden beste Lösung angeboten werden. Nach einer erfolgreichen Implementierung im eigenen Betrieb steht Prirevo mit einem vorbildlichen After Sales Service, darunter ein verlässlicher vor Ort Support für Maschinenservice und Wartungen, jederzeit zur Verfügung.



Profitieren Sie von unserer hohen Fachkompetenz

Damit bleibt Prirevo, trotz erweiterten Dienstleistungsportfolio, weiter seinem Erfolgskonzept treu, in dem ein strenger Fokus auf Qualität, Anwendernutzen und Vorortservice gelegt wird. Ein Konzept, auf das sich eine Vielzahl zufriedener Kunden seit Jahren verlässt und für die Prirevo bereits mehr als 8.000 Bauteile nur im Jahr 2021 gefertigt hat.

Prirevo 3D-Solutions GmbH

Hauptstraße 2, 4551 Ried im Traunkreis

Tel.: + 43 758 820 601, E-Mail: office@prirevo.com

www.prirevo.at